

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
The Ministry of Education
Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați ¹⁾
”Dunarea de Jos” University of Galati

²⁾ Acest supliment însoțește diploma cu
seria ____ nr
This Supplement is for diploma
series ____ no

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI DIPLOMEI
INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE DIPLOMA

Numele de familie la naștere <i>Family name(s) at birth</i> 1.1a XXXXXXXXXXXX Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei <i>Initial(s) of the father's/mother's first name(s)</i> 1.2a X Data nașterii (anul/luna/ziaua) <i>Date of birth (year/month/day)</i> 1.3a XXXX XX XX Număr matricol <i>Student enrolment number</i> 1.4 XXXXXXXX	Nume de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s) (after marriage) (if applicable)</i> 1.1b ---- Prenumele <i>First name(s)</i> 1.2b XXXXXXXXXXXX Locul nașterii (localitatea, județul/sectorul, țara) <i>Place of birth</i> 1.3b Anul înmatriculării <i>Year of enrolment</i> 1.5 XXXX
---	--

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA
INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor) <i>Name of qualification and (if applicable) title awarded (after passing the final examination)</i>	
2.1 Calitatea Mediului și Dezvoltare Durabilă <i>Environmental Quality and Sustainable Development</i> Domeniul de studii <i>Field of study</i> 2.2a Ingineria mediului <i>Environmental Engineering</i>	Programul de studii <i>Programme of study</i> 2.2b Calitatea Mediului și Dezvoltare Durabilă <i>Environmental Quality and Sustainable Development</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i>	
2.3a Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați /universitate publică acreditată <i>accredited public university</i> Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română) <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)</i> 2.4a - - - - -	Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor <i>Faculty administering the final examination</i> 2.3b Facultatea de Inginerie <i>Faculty of Engineering</i> Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b) <i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i> 2.4b - - - - -
Limba (limbile) de studiu / examinare <i>Language(s) of instruction / examination</i>	
2.5 română <i>Romanian</i>	

3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII
INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificării <i>Level of qualification</i> 3.1 masterat, nivel 7 din CNC, CEC master, level 7 from NQF, EQF Condițiile de admitere <i>Access requirement(s)</i> 3.3 diploma de studii universitare de licență + concurs de admitere <i>bachelor diploma + admission exam</i>	Durata oficială a programului de studii și numărul de credite de studii transferabile (conform ECTS/SECT) <i>Official length of the programme of study and number of ECTS/SECT credits</i> 3.2 2 ani, 120 credite ECTS/SECT 2 years, 120 ECTS/SECT credits
---	--

4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBTINUTE INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

4.1 Forma de învățământ / Mode of study învățământ cu frecvență
full-time

Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii

Learning outcomes of the study programme

- 4.2
- C1 - Identificarea mecanismelor, proceselor și efectelor de origine antropică sau naturală care determină și influențează poluarea mediului.
 - C2 - Identificarea, gestionarea și soluționarea problemelor specifice de mediu.
 - C3 - Interpretarea stării factorilor de mediu prin analiza parametrilor fizico-chimici și biotici caracteristici.
 - C4 - Proiectarea, realizarea și evaluarea activităților multidisciplinare de cercetare științifică.
 - C5 - Identificarea strategiilor de mediu și aplicarea acestora în proiecte de protecția mediului; folosirea TIC în probleme de ingineria mediului.
 - C6 - Conceperea și implementarea planurilor, strategiilor și politicilor de mediu la diferite nivele în structuri private și guvernamentale.
 - CT1 Asumarea responsabilităților profesionale și administrative reieșite din fișa postului inclusiv respectarea normelor de etică și deontologie profesională.
 - CT2 - Utilizarea eficientă a competențelor echipei, stimularea sinergiilor și solidaritatea în asumarea responsabilităților.
 - CT3 - Utilizarea unor metode și tehnici eficiente de învățare pe tot parcursul vieții, în vederea formării și dezvoltării profesionale continue.
- Ocupații posibile conform COR:
- Inginer tehnolog în protecția mediului - 214305;
Inginer pentru controlul poluării mediului - 214306;
Inginer auditor/ evaluator sisteme de management de mediu - 214311.
- C1 - Identification of mechanisms, processes and effects of anthropogenic or natural origin that determine and influence environmental pollution.
- C2 - Identifying, managing and solving specific environmental problems.
- C3 - Interpretation of the state of environmental factors by analyzing the characteristic physico-chemical and biotic parameters.
- C4 - Design, implementation and evaluation of multidisciplinary scientific research activities.
- C5 - Identifying environmental strategies and their application in environmental protection projects; the use of ITC in environmental engineering issues.
- C6 - Design and implementation of environmental plans, strategies and policies at different levels in private and governmental structures.
- CT1 - Assuming the professional and administrative responsibilities arising from the job description, including compliance with the rules of professional ethics and deontology.
- CT2 - Efficient use of team skills, stimulating synergies and solidarity in assuming responsibilities.
- CT3 - Use of effective methods and techniques of lifelong learning, in order to train and continue professional development.
- Possible occupations according to COR:
- Technological engineer in environmental protection - 214305;
Environmental pollution control engineer - 214306;
Environmental management systems auditor / evaluator engineer - 214311.

Detalii privind programul absolvit, calificativele / notele / creditele ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. X / XXX)
 Programme details and the individual grades / marks / ECTS/SECT credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no. X / XXX)

4.3

Programme details and the individual grades / marks / ECTS/SECT credits obtained (according to Faculty Records, volume no. X / XXX)		3) Total ore Number of hours		Nota / Grade		Nr.credite Number of CTS/SECT credits	
Nr. No	Numărul matricol al studentului / Student enrolment no.: XXXXX Denumirea disciplinei Subject	C	S, L, LP, P	Sem. I 1-st sem	Sem. II 2-nd sem	Sem. I 1-st sem	Sem.II 2-nd sem
Anul I (anul universitar 2021-2022) 1-st year of study (2021-2022 academic year)							
1.	Chimia, poluarea și conservarea solului Soil chemistry, pollution and conservation	14 C	28 L	--	--	5	--
2.	Generarea, prevenirea și procesarea emisiilor poluante Generation, prevention and processing of pollutant emissions	14 C	14 L 14P	--	--	4+1	--
3.	Dezvoltarea durabilă si ciclul de viață al produselor Sustainable development and life cycle of products	28 C	14 S	--	--	4	--
4.	Monitorizarea și gestionarea deșeurilor Waste monitoring and management	28 C	28 L	--	--	--	5
5.	Managementul integrat al mediului, calității și securității Integrated environmental, quality and safety management	28 C	14 S 14P	--	--	--	4+1
6.	Practică de cercetare-proiectare Research-design practice	--	392 P	--	--	10	10
7.	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity	--	14 S	--	--	1	--
8.	Managementul apelor / Procese unitare la tratarea apelor Water management / Unitary processes in water treatment	28 C	28 L	--	--	5	--
9.	Ecotehnologie / Tehnologii curate Ecotechnology / Clean technologies	14 C	28 L	--	--	--	5
10.	Aspecte politice, sociale și culturale în ingineria mediului / Comunicare în ingineria mediului Political, social and cultural aspects in environmental engineering / Communication in environmental engineering	28 C	14 S	--	--	--	5
Promovat cu media aritmetică: ⁴⁾ xxx		Media ponderată: xxx		Total credite:		60	
Pass, arithmetic average grade per academic year:		Weighted average grade:		Total ECTS/SECT credits:			
Anul II (anul universitar 2022-2023) 2-nd year of study (2022-2023 academic year)							
1.	Managementul riscului de mediu Environmental risk management	14 C	14 L 14 P	--	--	4+1	--
2.	Hidrologie de suprafață Surface hydrology	28 C	14 L	--	--	5	--
3.	Monitorizarea integrată a factorilor de mediu Integrated monitoring of environmental factors	28 C	28 L	--	--	5	--
4.	Activitate de cercetare, proiectare și elaborare a lucrării de disertație Research activity, design and elaboration of the dissertation	--	196 P	--	--	--	20
5.	Practică de cercetare-proiectare Research-design practice	--	392 P	--	--	10	10
6.	Surse alternative de energie / Managementul energiei Alternative energy sources / Energy management	28 C	14 S 14 P	--	--	4+1	--
Promovat cu media aritmetică: ⁴⁾ xxx		Media ponderată: xxx		Total credite:		60	
Pass, arithmetic average grade per academic year:		Weighted average grade:		Total ECTS/SECT credits:			

Promovat:	Mediile ⁵⁾ de promovare a studiilor / <i>Overall average grades:</i>	Total credite:
Pass:	Media aritmetică: xxx Arithmetic average grade:	120 Total ECTS/SECT credits:
	Medie ponderată cu puncte de credit: xxx Credit-weighted average grade:	

Sistemul de notare și, dacă sunt disponibile, informații privind distribuția statistică a notelor
Grading scheme and, if available, grade distribution guidance

- 4.4 Notarea unei discipline se face pe o scală de la 10 la 1, notele acordate fiind numere întregi; nota minimă de promovare este 5, iar nota maximă este 10. Media ponderată minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția XXX, domeniul de studii Ingineria mediului, programul de studii Calitatea Mediului și Dezvoltare Durabilă, este ---, iar media ponderată maximă este --, titularul fiind clasat pe locul --- dintr-un total de --- absolvenți.
Grades are integer numbers and given on a scale from 10 (the highest grade) to 1 (the lowest grade); the lowest passing grade is 5. The passing overall weighted average grades for the class of 2017, field of study Environmental Engineering, study programme in Environmental Quality and Sustainable Development, are: lowest weighted average --- (out of 10) and highest weighted average grade --- (out of 10), the degree holder is ranked --- out of --- graduates.

Numărul matricol al studentului / Student enrolment no.: XXXXX

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare
Additional information

- 5.1 Forma de finanțare:
Type of funding:
- 5.2 Alte surse pentru obținerea mai multor informații
Further information sources

www.ugal.ro www.edu.ro www.enic-naric.net

6. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE ȘI DE TITLU (dacă este cazul) INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION AND DEGREE (if applicable)

Posibilități de continuare a studiilor (după promovarea examenului de finalizare)
Access to further study (after passing the final examination)

- 6.1 studii universitare de masterat
master studies
- Statutul profesional
Professional status
- 6.2

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

- | Funcția
<i>Position</i> | Semnătura
<i>Signature</i> | Funcția
<i>Position</i> | Semnătura
<i>Signature</i> |
|---|-------------------------------|---|-------------------------------|
| 7.1 Rector
Rector
Prof.dr.ing. Puiu-Lucian GEORGESCU | | 7.2 Secretar șef universitate
University Registrar
Daniela Mioara ROTARU | |
| 7.3 Decan
Decan
Prof.dr.ing. Elena SCUTELNICU | | 7.4 Secretar șef facultate
Faculty Registrar
Cornelia OPRIȘ | |
- ⁶⁾ Nr. și data eliberării
No., dated
- 7.5 /
Acest document conține un număr de 5 pagini.
This document consists of 5 pages.
- 7.6 Ștampila sau sigiliul oficial
Official stamp or seal
 L.S.

¹⁾ Denumirea instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea și care eliberează suplimentul la diplomă.

²⁾ Name of institution administering studies and provided diploma supplement.

³⁾ Se va completa de către instituția de învățământ superior care eliberează diploma. Aceasta trebuie să verifice legalitatea tuturor înscrisurilor de pe diplomă și de pe suplimentul la diplomă.

⁴⁾ To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the diploma and the diploma supplement.

⁵⁾ Se va menționa numărul total de ore, din care: numărul total de ore de curs (C); numărul total de ore de seminar (S); numărul total de ore de laborator (L); numărul total de ore de lucrări practice (LP); numărul total de ore de proiect (P), etc.

⁶⁾ It shall be mentioned the total hours of which total hours for courses (C), seminars (S), laboratory (L), practical courses (LP), projects (P).

⁷⁾ Medii anuale, cu două zecimale, fără rotunjire.

⁸⁾ Average grades per academic year, with two decimals and without rounding off.

⁹⁾ Medii generale, cu două zecimale, fără rotunjire.

¹⁰⁾ Overall average grades, with two decimals and without rounding off.

¹¹⁾ Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

¹²⁾ To be filled in by the institution administering studies.

Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină, pe colțul din dreapta jos (L.S.), cu același specimen de la 7.6.

Diploma supplement shall be printed on both sides of an A4 paper format and shall be numbered and stamped on each page, on the right bottom corner (L.S.), with the same specimen from 7.6.